Las características y especificaciones mostradas corresponden a una configuración básica del equipo.
Existen OTRAS CONFIGURACIONES disponibles para lo cual podrá contactar a su distribuidor más cercano.

9430

Motor	
Modelo	John Deere PowerTech Plus™
Sistema de refrigeración	Por liquido a presión, 3 termostatos y tanque de recuperación
Potencia	425 hp (317 kW)
Régimen nominal	2100 rpm
Potencia a la TDP	320 hp (239 kW)
Número de cilindros	6
Cilindrada	13.5 L
Aspiración	Turboalimentado. Postenfriado aire-aire
Diámetro y carrera	132 x 165 mm
Relación de compresión	16:1

Transmisión	
Transmisión tipo	Powershift™ automática
Embrague	Multidisco en baño de aceite
Accionamiento	Electrónico
Cantidad de marchas	18 de avance y 6 de retroceso
Número de velocidades entre 4 y 12 km/h	10
Rango de velocidades de avance	4,2 a 38,5 km/h
Traba de diferencial	Si

Toma de Potencia (opcional)	
Tipo	Totalmente independiente
Accionamiento	Electrohidráulico
Régimen nominal	1000 rpm
Régimen del motor a velocidad nominal	1895 rpm

Sistema Hidráulico	
Bomba tipo	Pistones axiales
Tipo	Circuito cerrado c/compensación de presión/caudal
Caudal máximo	182 L/min
Presión máxima	2900 psi

Levante hidráulico de 3 puntos (opcional)	
Categoría	3
Accionamiento	Electrohidráulico
Cantidad de válvulas de control remoto	4 (opcional hasta 6)

JOHN DEERE

9430

Dirección	
Tipo	Hidrostática con sensor de carga "Load Sensing"
Vueltas (tope a tope)	4,3
Ángulo de giro de la articulación	42°

Frenos	
Tipo	Servomecanismo de discos en baño de aceite
Accionamiento	Hidráulico

Sistema eléctrico	
Tensión	12 V
Cantida de baterías	3
Alternador	200 Amp
Corriente de arranque en frío	2775 Amp

Rodados	
Delanteros estándar dual	710/70R38 (R1W) Duales
Traseros estándar dual	710/70R38 (R1W) Duales

Capacidades	
Tanque de combustible	1325 L
Cárter	42 L
Sistema de enfriamiento	53 L
Sistema hidráulico sin enganche tres puntos	103 L
Sistema hidráulico con enganche tres puntos	106 L

Puesto de Comando	
Cabina con aire acondicionado y calefacción	Si
Estructura antivuelco	Si
Asiento con suspensión neumática, con regulación vertical y horizontal	Si
Monitor de desempeño CommnadCenter™	Si
Radio con reproductor de CD	Si
Espejos retrovisores externos	Si
Asiento de acompañante	Si
GreenStar Ready	No
Piloto automático AutoTrac™	Si
Sistema IMS para operaciones automáticas en cabeceras	Si

JOHN DEERE

9430

Misceláneas	
Contrapesos	1270 kg en ruedas delanteras y 2238 kg en las traseras
Caja de herramientas	Si
Bocina	Si
Guardabarros traseros	Si
Alarma de retroceso	Si
Manual del operador	Si

Dimensiones y Pesos	
Distancia entre ejes -A-	3500 mm
Largo máximo (s/enganche y acople rapido)-B-	6860 mm
Largo máximo (c/enganche y acople rapido)-C-	7240 mm
Ancho total -D-	4369 mm
Altura desde el suelo hasta:	
Parte superior de la cabina -E-	3593 mm
Parte superior del conducto de aire	3668 mm
Parte superior del escape	3960 mm
Parte superior del capot -F-	2724 mm
Radio de giro	4450 mm
Despeje hasta:	
Caja del eje -G-	782 mm
Apoyo de la barra de tiro	406 mm
Barra de tiro	482 mm
Peso promedio sin contrapesos (sin TDP, enganche 3 puntos y con rodados estándar)	16116 kg

Las especificaciones y el diseño de los productos están sujetos a cambios sin previo aviso, por lo tanto, el producto que Ud. adquiere puede no coincidir exactamente con el expuesto y/o descripto en las secciones de este sitio Web